A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 B62D25/06					
	o International Patent Classification (IPC) or to both national classification	alion and IPC			
	SEARCHED				
IPC 7	ocumentation searched (classification system followed by classification B62D	on symbols)			
Documenta	tion searched other than minimum documentation to the extent that s	such documents are included. In the fields so	earched		
Electronic d	lata base consulted during the international search (name of data base	se and, where practical, search terms used)		
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ				
	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
Category °	Citation of document, with Indication, where appropriate, of the rel	evant passages	Relevant to claim No.		
Х	US 4 767 154 A (OKAMOTO KAZUO ET 30 August 1988 (1988-08-30) figure 2	r AL)	1,2		
A	DE 198 53 820 A (DAIMLER CHRYSLER 31 May 2000 (2000-05-31) cited in the application Ganzes Dokument	R AG)	1		
Furti	her documents are listed in the continuation of box C.	Υ Patent family members are listed	In annex.		
		<u>, </u>			
A docume consid *E* earlier	A document of particular relevance; the claimed invention				
*L" docume which citation *O" docume	"It" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another clailon or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means				
'P' docume later ti	'P' document published prior to the international filling date but later than the priority date claimed 'a document member of the same patent family				
Date of the	actual completion of the international search	Date of mailing of the international sea	arch report		
1	0 June 2003	20/06/2003			
Name and r	mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2	Authorized officer			
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016 Wisnicki, M				

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internal pplication No
PCT/EP 03/01818

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
US 4767154	A	30-08-1988	JP	1999297 (08-12-1995
			JP	7017156 E	3 01-03-1995
			JP	62255226 A	07-11-1987
			DE	3776720	26-03-1992
			DE	3779804	23-07-1992
			DE	3779804	T2 24-12-1992
•			EP	0244072 /	N2 04-11-1987
			EP	0244073 /	N2 04-11-1987
DE 19853820	Α	31-05-2000	DE	19853820 /	31-05-2000

Intern See S Aktenzelchen
PCT/EP 03/01818

			00, 01010
a. KLASSII IPK 7	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES B62D25/06		
Nach der Int	ernationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klas	ssifikation und der IPK	
B. RECHER	RCHIERTE GEBIETE		
Recherchier IPK 7	ter Mindestprüfstoff (Klassifikalionssystem und Klassifikalionssymbo B62D	le)	
Recherchier	te aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	weit diese unter die recherchlerten Get	oiete fallen
Während de	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N	ame der Dalenbank und evtl. verwend	ete Suchbegriffe)
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ		
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	e der in Belracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 4 767 154 A (OKAMOTO KAZUO ET 30. August 1988 (1988-08-30) Abbildung 2	AL)	1,2
А	DE 198 53 820 A (DAIMLER CHRYSLER 31. Mai 2000 (2000-05-31) in der Anmeldung erwähnt Ganzes Dokument	AG)	1
Weit	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu	X Siehe Anhang Patentfamilie	
Besondere 'A' Veröffer aber n 'E' älleres Anmel 'L' Veröffer	dem Internationalen Anmeldedatum tillicht worden ist und mit der n nur zum Verständnis des der zips oder der ihr zugrundelliegenden edeutung; die beanspruchte Erfindung snittlichung nicht als neu oder auf vertachtet werden eetwurng; die beanspruchte Erfindung ätigkeit beruhend betrachtet mit einer oder mehreren anderen ie in Verbindung gebracht wird und ann nahellegend ist in Recherchenberichts		
1	0. Juni 2003	20/06/2003	
Name und F	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevollmächtigter Bedlensleter Wisnicki, M	

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokume	nt	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4767154	А	30-08-1988	JP JP JP DE DE DE EP	1999297 C 7017156 B 62255226 A 3776720 D 3779804 D 3779804 T 0244072 A 0244073 A	01-03-1995 07-11-1987 1 26-03-1992 1 23-07-1992 2 24-12-1992 2 04-11-1987
DE 19853820	Α	31-05-2000	DE	19853820 A	1 31-05-2000